



MANUAL DE GAMER



Invaziade toamnăajocurilor
bune a început! Asigură-te
că ai tot ce-ți trebuie pentru
a le face față.

POARTA TA CĂTRE LUMEA DISTRAȚIEI

Cu LG E70V, ai pachetul complet de funcționalități ca să obții maxim de distracție. Tehnologia SUPER LED împreună cu caracteristica SUPER+ Resolution produce imagini vii, pe când ecranul revoluționar IPS îți permite să vezi culorile naturale, indiferent de unghiul de vizionare. De asemenea, îți sunt oferite funcții ajutătoare precum PIP pentru multi tasking și Thru Mode pentru a evita întârzierile în timp ce te joci online - funcții ce pot fi activate rapid prin telecomanda Hot Key. Fa cunoștință cu LG E70V și trăiește experiența unei lumi a distracției.



E70V Series
www.lge.ro



Manual de gamer este un supliment gratuit al revistei LEVEL ce își propune să vă prezinte câteva dintre opțiunile și extra-opțiunile de toamnă pe care le aveți în materie de joacă pe PC și nu numai, având în vedere că toamna nu este doar început de an școlar, ci și perioada în care se lansează unele dintre cele mai așteptate jocuri ale anului. În această ediție a suplimentului o să vă facem cunoștință cu unele dintre cele mai reprezentative dintre ele, dar mai ales cu un sortiment de "scule" menite să completeze sau să vă îmbunătățească experiența de joc.

Distracție plăcută!



RAGE

Gen FPS Distribuitor Bethesda Softworks
Producător id Software Lansare Octombrie 2011
Platforme PC, X360, PS3

Cei de la id Software sunt cunoscuți pentru first person shooter-ele lor legendare, precum clasicele Doom, Quake și Wolfenstein, însă producțiile lor recente nu au reușit să se impună pe o piață dominată, de ani buni încoace, de noile producții din seriile Battlefield și Call of Duty. Dar ca să ne demonstreze că încă mai poate, Carmack și compania ne vor oferi Rage, un FPS ca în vremurile bune, dar a cărui poveste este neobișnuit de complexă și captivantă pentru o

producție id Software.

Ațiunea din Rage se petrece la 100 de ani după trecerea asteroidului Apophis pe deasupra capetelor pământienilor din anul 2036, amenințând să-i curețe până la ultimul. Dar omenirea construiește din timp adăposturi subterane în care sunt adunați o mulțime de oameni, criogenati și apoi treziți după estomparea efectelor dezastrului produs de contactul cu asteroidul mai sus amintit. Rolul principal îi aparține chiar unui astfel de supra-viețuitor, trezit din somn într-un coșmar cu mutații ce aleargă de colo-colo și diverse facțiuni ce luptă pentru supremație.

Rage vrea să fie un joc al deciziilor, în care alegerile jucătorului joacă un rol important în evoluția poveștii. În primul rând, trebuie să aleagă facțiunea de partea căreia va lupta, misiunile fiindu-i apoi încredințate de către personaje cheie din joc. La rândul lui, decorul postapocaliptic este deschis explorării până la un anumit nivel, ba chiar încurajat dată fiind prezența vehiculelor. Cât de mult, asta vom afla numai jucând jocul, a cărui lansare este programată chiar pentru luna aceasta, însă trebuie să știți că lumea din Rage pare suficient de vastă pentru a ne



ține ocupați o bună bucată de vreme, dar mai ales foarte deta-
liată, grație engine-ului id Tech
5 și tehnologiei Megatexture.
Iar pentru că este un FPS marca
id, Rage se laudă cu un arsenal
de învâdit: avem pușcoace,
pistoale mitralieră, mitraliere
grele, pistoale, puști cu lunetă,
muniție de dievrse feluri, dar
și unelte aducătoare de moarte
mai rudimentare, cum ar fi arcul
sau bumerangul, una dintre cele
mai interesante arme din joc.
Este silențios și poate decapita
un inamic înainte ca acesta să-și
dea seama de prezența noastră.
Putem folosi chiar și gadget-uri,
prezente sub forma unor dispo-

zitive explozive, turele, un bot
defensiv și altele. Do want.

Înainte de toate însă, aștep-
tăm Rage pentru că promite
imersivitate și moduri diferite
de abordare a misiunilor, fie

spulberând uși și cășăpind din
scurt tot ce mișcă în spatele lor,
fie evitând detecția și scotocind
nivelurile cu atenție. Pentru
că arată bine, iar mașinile au
mitraliere.





Battlefield 3

Gen FPS Distribuitor EA Producător EA DICE
Lansare 28.10.2011 Platforme PC, X360, PS3

Suedezi de la DICE se pregătesc să lanseze cel mai nou joc din seria Battlefield 3, iar fanii pac-pac-ului online nu mai pot de nerăbdare. De ce oare?

În primul rând, Battlefield 3 beneficiază de o tehnologie de animație facială complet nouă intitulată ANT, ce conferă naturalețe mișcărilor faciale ale personajelor din joc. Mai mult, cu ajutorul ANT, soldații se mișcă, gesticulează și răspund într-un mod realist, chiar și sunetelor care au legătură

cu ei, chircind-use în momentul unei detonări sau când le vâjăie gloanțele pe la urechi.

Însă Battlefield nu ar mai fi Battlefield fără mediu destructibil, engine-ul Frostbite 2.0 permițând deformarea terenului de joacă în fel și chip. Pereții unui zid pot cădea la pământ dacă un soldat insistă să tragă suficient de mult în el, grenadele pot crea găuri în podele clădirilor și chiar clădiri întregi pot fi făcute una cu pământul. Dar Frostbite 2.0 nu face doar atât, componenta sonoră a engine-ului suferind la fel de multe îmbunătățiri. Gloanțele reproduc sunete diferite, în funcție de materialul pe care îl

lovesc, tipul zonei, distanța de la care au fost trase, viteza și calibrul lor. Restul efectelor sonore sunt generate într-o manieră similară, pentru a reproduce cât mai exact atmosfera de pe un câmp de luptă.

Battlefield 3 vine să îmbunătățească o formulă care a dat rezultate bune în trecut. Totuși, include și un sistem de joc coop, de unde rezultă că poți fi chemat să asisti camarazii în diverse moduri: cei răniți vor trebui târați în afara luptei, alții vor trebui acoperiți în timp ce orchestrează un atac cu rachete, iar uneori chiar să te arunci în mijlocul măcelului pentru a



acorda primul ajutor.

Dar sunt multe alte motive pentru a aștepta Battlefield 3 cu înfrigurare. Turele și diverse alte arme staționare pot fi montate pe aproape orice fel de teren, iar artileria este și mai personalizabilă. În centrul atenției vor fi, din nou, bătăliile între vehicule, existând posibilitatea de a utiliza tancuri, jeep-uri, avioane de vânătoare, elicoptere de asalt, transportoare și bărci cu motor.

Așadar, Battlefield 3 este puternic axat pe multiplayer, versiunea de PC a jocului oferind suport pentru 64 de jucători online, în vreme ce

serverele versiunilor de consolă vor suporta maximum 32. Dacă va fi cel puțin la fel de bun ca

Bad Company 2, iar campania single player confirmă, înseamnă că a meritat așteptarea.





NFS: The Run

Gen Racing Distribuitor EA Producător EA
Lansare 18.11.2011 Platforme PC, X360, PS3

Need for Speed: The Run ne propune o cursă dementă, plină de adrenalină, între orașele San Francisco și New York de pe continentul nord-american, din care nu vor lipsi condițiile de drum periculoase, provocările și o mecanică de joc îmbunătățită. Dacă ne luăm după spusele celor de la Electronic Arts, Need for Speed: The Run ar trebui să devină un favorit al fanilor jocurilor de curse arcade.

Gameplay-ul se anunță a fi simplu, dar în același timp spec-

taculos, cursele desfășurându-se după o rețetă deja standardizată, bazată pe checkpoint-uri. Așadar, trebuie să fi cât mai rapid cu putință și să te propulsezi din butelia cu nos la momentul potrivit pentru a ajunge în vârf. Dar atenție, căci neglijența, de fapt orice greșeală, vă poate trimite imediat la colț. De exemplu, plimbările prelungite prin decor declanșează automat o repunere pe circuit la punct fix, dând șansa adversarilor să depășească lejer bolidul proprietate personală. La fel de mult contează și viteza de reacție la intrarea într-un viraj strâns sau la urcarea în vârf de deal pe contrasens.

Din fericire, pentru cei mai neîndemânatici și mai neatenți dintre noi EA a introdus opțiunea derulării acțiunii până la momentul în care stăteai bine-mersi pe o linie dreaptă, fără să-ți imaginezi că în următoarea curbă vei zbura de pe șosea într-o râpă (hă-hă!). Totuși, să nu vă faceți o obișnuință din asta, căci numărul de utilizări a opțiunii de derulare este limitat.

Vizual, Need for Speed: The Run arată chiar foarte bine, noua versiunea a engine-ului Frostbite facilitând realizarea unor decoruri mai imersive. Ca și în Need for Speed: Hot Pursuit, s-ar putea să vă treziți



admirând mai mult peisajul, în loc să duceți cursa la bun sfârșit. La rândul lor, mașinile mustesc de detalii, atunci când nu strălucesc prea tare în soare.

Pe partea online, EA a anunțat că Need for Speed: The Run va include, la rândul lui, funcțiile Autolog, prin care le va permite jucătorilor (prietenilor) să-și compare timpii între ei. De această dată însă, funcțiile Autolog vor fi incluse și în cadrul campaniei single player, ceea ce-i va obliga pe mulți dintre jucători să dea totul pentru fiecare cursă, nu neapărat și ultima suflare.

Per total, Need for Speed: The Run se anunță a fi un joc de



curse antrenant, ce încearcă să readucă mare parte din gloria pe care a obținut-o seria odinioară cu Need for Speed: Underground

și Need for Speed: Underground 2. De lansat, va fi lansat în noiembrie, iar în decembrie îi veți putea citi și review-ul.



TAKE ON HELICOPTERS

Gen Simulator Distribuitor Bohemia Interactive
Producător Bohemia Interactive Lansare Q4
2011 Platforme PC

Studioul Bohemia Interactive ne este deja cunoscut pentru jocul Operation Flashpoint și seriile ArMA, simulatoare de război complexe ce au dat un nou înțeles meseriei de soldat virtual, punând accentul pe realism. Spre finele anului 2011 însă, Bohemia se pregătește să lanseze un simulator dedicat pilotării elicopterelor, intitulat Take On Helicopters.

Jocul va oferi diverse niveluri de dificultate și un engine grafic de zile mari, bazat pe

cel ce a pus în mișcare roțile din ArMA 2. Războiul nu mai este în centrul atenției, Take On Helicopters concentrându-și acțiunea pe teren, dinamica zborului și elemente narative cu rezultate deosebite. În fapt, jocul se bucură și de o serie de inovații în materie de simulatoare aviatice, cum ar fi includerea unei campanii single player ce spune povestea unui om care se zbate să mențină afacerea familiei profitabilă. De asemenea, în Take On Helicopters putem coborâ din elicoptere și să ne plimbăm în jurul lor pentru a le inspecta în detaliu înaintea fiecărui zbor. Putem

inspecta astfel motorul, ba chiar și compartimentul radar. Tot la sol, vom putea discuta cu diverse personaje din joc pentru a avansa în poveste și obține misiuni.

Totuși, chiar dacă nu este un simulator de luptă, Take On Helicopters ne va permite să pilotăm și elicoptere militare, dar prin intermediul unor flash back-uri ce apar în urma conversațiilor cu fratele personajului principal, un veteran al armatei americane. În acest fel, îi vom putea retrăi misiunile, ce au rolul de a dinamiza acțiunea jocului.

Din punct de vedere grafic, jocul arată incredibil de bine,



fie că suntem la sol, fie în aer, iar cei ce au jucat versiunea Beta pot să confirme. De fapt,

Take On Helicopters este cel mai arătos simulator de zburătoare lansat vreodată, ceea ne



face să-i așteptăm versiunea finală cu și mai mare nerăbdare.

Modele elicopterelor sunt replici exacte ale mașinărilor reale, iar controlul lor se anunță a fi cât se poate de realist. Pentru a spori și mai mult senzația, au fost adăugate diverse efecte climaterice, cum ar fi turbulențe sau ploaie. Mai mult decât atât, Take On Helicopters va fi complet compatibil cu soluțiile head-tracking comerciale, cum ar fi TrackIR 5 (prezentată chiar în ediția curentă a revistei LEVEL), precum și o gamă variată de joystick-uri. În plus, îl vom putea "întinde" chiar și pe trei monitoare.

CINEMA MONITOR 3D



Monitor 3D accesibil:

A trecut mai bine de jumătate de an de când am auzit prima dată de tehnologia 3D pasivă a celor de la LG, Cinema 3D în TV-uri.



D2342P



D2342P



Noua generație 3D: cu ochelari confortabili

Ochelarii nu au baterie, ca urmare nu generează unde electromagnetice dăunătoare. Asta le permite utilizatorilor să se bucure de experiența 3D cât timp doresc.

Conversie 2D>3D

Funcția de conversie permite experiența vizionării 3D chiar fără conținut 3D original. D2342P permite ca orice imagini sau filme 2D să fie convertite în 3D cu ajutorul software-ului pus la dispoziție împreună cu monitorul.

Odată cu acest model, D2342, aceeași tehnologie a ajuns și în monitoare. Modelul venit la test este un ecran special din mai multe puncte de vedere, chiar dacă estetic nu vine cu diferențe substanțiale față de alte monitoare ale companiei. Cu o ramă acrilică de culoare neagră, și cu logo-ul LG care tronează în partea centrală de jos a panou-

lui, aspectul denotă profesionalism mai degrabă decât tendințe futuriste. Pentru configurare puteți folosi cele cinci butoane negre din partea dreaptă, a căror funcționalitate chiar dacă nu este imprimată, devine evidentă în momentul în care apăsați pe oricare dintre ele. Chiar dacă și pe partea de redare a conținutului 2D face o treabă foarte bună, indiferent dacă apelați la portul

D-Sub sau DVI-D, pe HDMI se deschide un nou nivel de funcționalitate: 3D. Ținând cont că este primul panou pasiv cu care am lucrat care își propune să stea conectat la un desktop sau notebook, eram curios cât de prietenoasă va fi configurarea. În principiu aveți două posibilități, fie să instalați o aplicație de genul NVIDIA 3DTV care să aducă la cunoștință PC-

DETALII:

LG Cinema 3D D2342P

Monitor 3D Pasiv

Evaluare CHIP:

Ofertant:

VideoSistem LG

Preț:

1299 lei

Preț performanță:

8

**Diagonală/rezoluție
nativă:**

23 inch / 1920 x 1080

**TimP de răspuns
specificat:**

5 ms

Tehnologie panou:

LED TFT TN LED

**Unghi de vizibilitate
orizontală/verticală:**

170 / 160

Conectică:

D-Sub, DVI-D, HDMI, PC/MAC

Putere consumată:

39 W

Dimensiune / Greutate:

540 x 407 x 129 mm / 3.5kg

Web:

www.lg.com



Strălucire 3D remarcabilă

Monitorul LG CINEMA 3D are o strălucire de două ori mai mare decât monitoarele 3D obișnuite. Acest lucru permite evitarea ameteilor ce pot apărea, prin acoperirea ecranului cu o peliculă specială și subțire. Mai mult decât atât, LG CINEMA 3D oferă o imagine 3D mai vie și mai clară prin caracteristica 3D Effect Mode.

CORECTIVITATE 100%

Poți viziona conținut 3D nu numai dacă ești conectat la un PC. Este disponibilă conexiunea directă cu console de jocuri sau playere Blu-ray.

ului că aveți conectat un panou capabil de afișa informații în 3D, fie să trimiteți către el conținut 3D stânga-dreapta, sus-jos sau întreșesut pe care monitorul să o transforme în 3D.

Concluzie:

Un raport bun preț/performanță și o calitate deosebită a imaginii atât în 2D cât și 3D.



LG E2370V



Putere și perfecțiune în tot ceea ce faci

E2370V se mândrește cu o listă de caracteristici de elită, ce include SUPER Resolution IPS (In-Plane Switching), Picture in Picture, împreună cu o mulțime de altele beneficii aerine de luat în considerare.

DETALII:

Luminozitate:

250cd/m²

Rezoluție:

1920 x 1080

Rata de contrast:

1000:1 (Static)

Timp de răspuns:

5ms

Input semnal:

D-Sub, DVI, HDMI, VGA

Caracteristică specială:

Active Noise

Web:

www.lg.ro



DESIGN-UL PICIORULUI



SPATE

Unghi de vizionare SuperWide

Când vezi o imagine pe un monitor normal, culorile din centrul imaginii arată puțin diferit față de cele din extremități. Acest fenomen este cunoscut sub denumirea de „color shift”, o deficiență a monitoarelor normale în care culorile arată diferit în funcție de unghiul din care este vizionat monitorul. Însă cu ecran IPS te poți bucura de o vizionare perfectă indiferent de unghiul de vizualizare.



Monitor Convențional

Culorile se „distorsionează” când privești unghiuri de vedere.



Monitor E2370V

Imaginile arată clar și culorile (într-o măsură) ne schimbă doar neapărat unele unghiuri de vizionare.

Imagini de calitate uluitoare indiferent de unghiul de vizionare

Cu SUPER⁺ Resolution și ecran IPS, trăiește o experiență de vizionare perfectă cu E70V.

Tehnologie SUPER Resolution

Tehnologia te ajută să detectezi imaginile neclare, oferind o calitate mult îmbunătățită la o rezoluție mare. Bucură-te de conținutul HD la capacitatea lui maximă!



None Delay Thru Mode

Caracteristica Thru Mode este extrem de utilă când te joci pe calculator. Îți permite să reacționezi în timp real, fără întârzieri. Astfel, caracteristica Thru Mode este incredibil de utilă în cazul jocurilor ce implică lupte între personaje.



ASUS G74SX



GAMING-UL portabil redefinit

Pentru că oferă puterea unui desktop gaming performant, putem spune că G74Sx rescrie definiția gaming-ului portabil. Gaming în rezoluție maximă și multimedia de înaltă calitate sunt asigurate de un notebook care îți dă șansa să domini competiția chiar și atunci când ești în mișcare. G74SX este un notebook performant care se impune prin

specificațiile ce combină a doua generație de procesoare Intel Core i7 și GPU-ul NVIDIA GTX 560M cu memoria VRAM GDDR5 de 3 GB. Scorurile de P2008 obținut în 3DMark11 și P9180 în 3DMark Vantage fac ca acesta să fie un model extrem de rapid, iar compatibilitatea DirectX 11 îți dă abilitatea de a juca orice joc din noua generație la un nivel calitativ ridicat.

Fă-te comod

Gaming-ul este un lucru de care să te bucuri, deci, de ce să nu te simți confortabil în timpul sesiunilor de gaming prelunghite? Oboseala va fi dată uitării datorită tastaturii înclinată la 5° a lui G74, făcută pentru a oferi un unghi mult mai ergonomic împreună cu un palm rest cauciucat care nu dăunează palmei și încheieturii. Spațiul dintre taste a fost și el mărit și a fost adăugată o tastatură numerică asemănătoare cu cea a unui desktop.



Discret și puternic

Asemenea predecesorului, design-ul lui G74SX a fost inspirat de formele ascuțite ale navei invizibile de luptă Sea Shadow din Marina Americană. G74SX este perfect pentru gaming, dar hardware-ul poate mai mult decât atât, oferind opțiuni avansate de creare și editare a conținutului 3D. Este motorizat de către NVIDIA® 3D Vision™, astfel încât jocurile, foto-

grafiile și filmele să poată fi savurate la calitate maximă. În plus, G74SX poate fi conectat la un TV 3D ca să te poți bucura de divertisment 3D în camera de zi. Combinat cu tehnologia audio de gaming THX + EAX 5.0 3D, G74 nu este doar un notebook de gaming remarcabil, dar și un hub multimedia veritabil.

Teava de eșapament

Cu cât lucrezi mai mult cu atât generezi mai multă căldură. Un computer nu face excepție, iar cu puterea pe care o are G74SX răcirea este la mare căutare. Un design de aerisire unic, împinge aerul din partea de jos a notebook-ului, răcorind sistemul, iar aerisirea se face prin partea din spate, ținând aerul cald departe de utilizator și reducând zgomotul ambiental în timpul partidelor prelungite de gaming.



ASUS ROG Maximus IV GENE-Z (M4G-Z)



O placă de bază ce le
oferă gamerilor acces la
cele mai noi tehnologii

Design-ul M4G-Z inspire portabilitate, însă dispune de suficient spațiu pentru a suporta două sloturi PCI-E 16x, astfel încât să putem utiliza două plăci video în mod SLI sau CrossFireX. De asemenea, ne putem bucura de

avantajele GPU-ului integrat în a doua generație de procesoare Core i7, pentru performanțe de trei ori mai mari în cazul transcodării video. Asta înseamnă că obținem o calitate excelentă a graficii în jocuri și performanțe multimedia remarcabile din par-

tea GPU-ului integrat. Un feature interesant este GPU TweakIt, ce permite ajustarea setărilor GPU-ului de la un notebook în timp real, pentru obținerea unui spor

DETALII:

CPU

Intel Core i7-4790K (3.6GHz / 11.5MB Cache / 44W)
Intel Core i7-4790 (3.6GHz / 8MB Cache / 84W)

Chipset

Z87

Memorie

DDR3 16GB (4x4GB) 1600MHz

Sloturi de expansiune

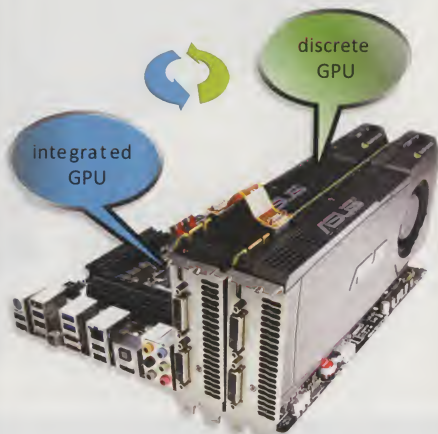
1x PCIe 3.0 x16 (GPU)
1x PCIe 3.0 x1 (SATA)

Onboard VGA output

DVI

USB

4x USB 3.0 (Front)
2x USB 3.0 (Back)



Concluzie:

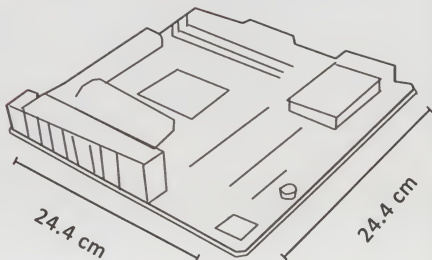
Placa de bază ROG M4G-Z reprezintă un pachet puternic pentru pasionații de jocuri, uimind prin dimensiunile reduse. Dacă sunteți în căutarea unui upgrade, nu ezitați, ROG M4G-Z s-ar putea dovedi soluția ideală.

sunet surround de foarte bună calitate.

La capitolul software, M4G-Z dispune de noul UEFI BIOS, ce permite accesul la meniul grafic al BIOS-ului din câteva clicuri de mouse. În acest fel,

putem modifica foarte ușor setările sistemului. În plus, grație utilitarului proprietar CPU Level-up, putem crește performanțele CPU-ului dintr-un singur clic, pentru un spor și mai mare de performanță.

de performanță. De asemenea, include un port Intel Ethernet, optimizat cu software-ul GameFirst în exclusivitate pentru seria ROG, pentru a prioritiza în mod inteligent traficul de gaming. Astfel, putem descărca muzică, filme sau orice altceva fără a ne afecta sesiunea de joc. Sunetul, la rândul lui, este excelent, mulțumită cipului audio SupremeFX X-Fi, ce oferă



Republic of Gamers

Timp de ani de zile după înființarea companiei, ASUS a avut ca obiectiv o concentrare cât mai mare pe jocurile pentru PC. Ca urmare a acestui proces, în 2006 s-a fondat brandul Republic of Gamers (ROG), cu misiunea de a livra pasionaților de jocuri produse hardware inovative și performante. De atunci, eforturile echipe ROG au dus la un flux permanent de lansări de produse care au fost apreciate de entuziaștii jocurilor. ROG a devenit, de-a lungul timpului, mai mult decât furnizor de hardwa-

re a ajuns să participe activ în comunitatea globală de gaming. Această participare se regăsește în sponsorizarea de evenimente ca QuakeCon, BlizzCon și Dreamhack. Mass media din toată lumea a confirmat calitatea produselor ROG, acordându-le numeroase premii. Având în vedere istoricul, ROG își propune ca și în viitor să contribuie la dezvoltarea comunității de gaming din toată lumea.



Viziunea brandului ROG

Produsele fabricate sub brandul ROG își propun să livreze consumatorului trei caracteristici cheie: performanță de vârf, inovație și design pe măsura așteptărilor utilizatorului. De-a lungul timpului, ROG a propus pieței de gaming numeroase produse ce țin cont de cerințele de mai sus, vedetele fiind placa de bază Rampage Extreme III, placa grafică ARES și notebook-ul G73JH.

Lansarea brandului ROG și a primul plăci de bază de gaming - Crosshair

Se lansează Commando, ce depășește recordul mondial la overclocking

Sistemul Fusion Block și CrossLink

JUL. 2005

DEC. 2005

JUL. 2007

DEC. 2007

O nouă linie de produse ROG - notebook-urile de gaming G1/G2

Primerul notebook de gaming 3D din lume - ROG G53J 3D

Placa de bază Rampage III Extreme atrage atenția prin performanță și posibilitate de overclocking

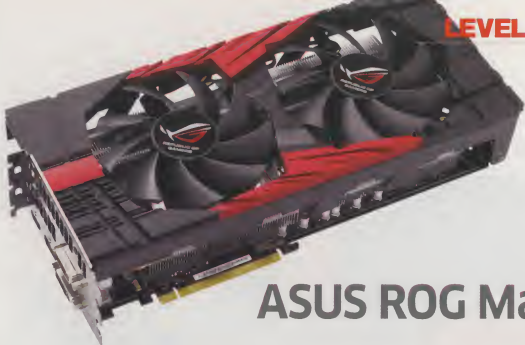
MAR. 2010

JUN. 2010

Se lansează cea mai rapidă placă grafică din lume, ARES 5870

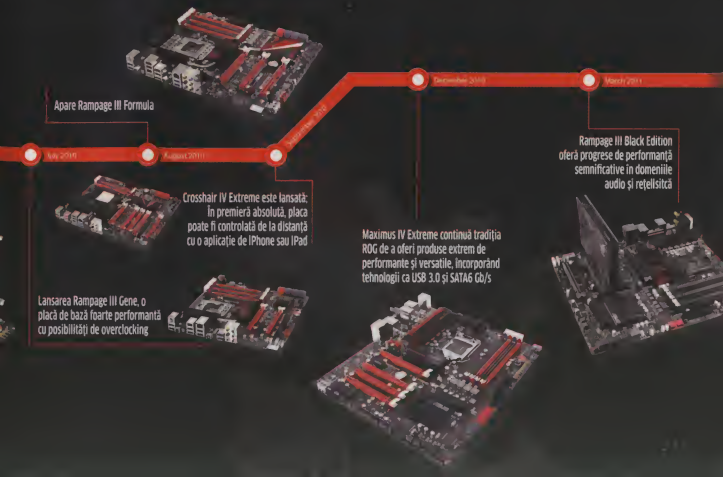
O nouă linie de produse ROG - plăcile grafice Matrix





ASUS ROG Mars II

ASUS ROG MARS II este o placă video deosebită, construită în jurul a două nuclee grafice NVIDIA GeForce GTX 580 și a unei memorii GDDR5 de 3GB. ASUS garantând un spor de performanță de 22% față de designul de referință GeForce GTX 590. Placa dispune de două ventilatoare silențioase cu diametru de 120mm ce suflă cu 600% mai mult aer, deci nu este atât de zgomotoasă pe cât ai crede și oferă posibilități extinse de overclocking. Cu ROG MARS II veți obține o calitate vizuală maximă în orice joc.





Ce îmi trebuie pentru casa digitală?

Acum că ne-am luat un calculator nou, ajungem la capitolul Internet. Prin ce echipament ne putem conecta la Internet dar în același timp să putem să conectăm și laptopul wireless și smart-phone-ul?

Simplu, un router wireless. Dăm un search pe Google și găsim multe modele. Dar care este cel mai potrivit? Răspunsul doar noi îl stim, în funcție de ce vrem să facem cu acest echipament. În primul rând ne gândim la viteză, desktop-ul și laptopul sunt de ultimă generație, deci ne vom orienta spre cele mai bune specificații, și anume conectivitate gigabit pentru cablu și conectivitate wireless N.

Casa digitală

- Routere
- PowerLine
- HDD-uri de rețea
- Supraveghere IP
- Media playere
- Print servere
- Access Point-uri
- Adaptoare
- Modemuri

ROUTERE

Îl întreb pe vecinul meu ce echipament și-a cumpărat de curând. Știu că are un desktop pe care îl folosește pentru browsing pe net, filme și să asculte ceva muzică. Mai are și un laptop de la servicii pe care îl ia din când în când acasă și-l conectează wireless. Îmi spune că pentru nevoile lui modelul DIR-615 a fost cel mai indicat. Are porturi de 10/100 Mbps și wireless N care îi oferă un semnal foarte bun în apartamentul de două camere. Bun, deci DIR-615 este potrivit.



Modelul DIR-615

LEVEL



Modelul DIR-615

Dar vrem mai mult, vrem ca filmele să le accesăm și de pe calculatorul nou și de pe cel vechi, inclusiv de pe cele două laptop-uri. Cu wireless N ne-am lămurit, nu mai are sens să luăm în calcul tehnologia veche B/G, de 54 Mbps, atâta timp cât N-ul de 300 Mbps a ajuns la maturitate și la același preț. Deci ne orientăm către un router cu switch gigabit încorporat. DIR-652 și DIR-655 sunt două modele excelente și apropiate ca și performanță și dotări, dar mai găsim și DIR-815 sau DIR-825. Deja începem să ne gândim ce să cumpărăm. Din descriere observăm că 815 și 825 lucrează în dual-band față de primele două. Întrăm din nou pe Google să vedem ce înseamnă. Din primele rezultate ne lămurim că tehnologia wireless poartă un cod, 802.11, și că lucrează în una din cele două benzi de frecvențe, 2.4 GHz sau 5 GHz. Tot de pe Google ajungem la concluzia că cea de 2.4 GHz este mai utilizată, stă mai bine la acoperire, dar există și alte echipamente care pot interfera, cum ar fi bluetooth-ul, telefonul dect sau cuptorul cu microunde. În schimb, frecvența de 5 GHz nu este folosită și de alte echipamente din jurul nostru, deci avem un semnal stabil, doar că nu mai acoperim așa bine un spațiu închis, posibil ca în ultima cameră să nu mai avem semnal. Căutăm prin reviste și review-uri din Internet și ne decidem asupra modelului DIR-655.

MODEM

Un motiv în plus la alegere a fost portul USB, la care pot lega orice device grație tehnologiei SharePort de la D-Link, dar mai ales un modem 3G, DWM-156 atunci când sunt probleme cu providerul de internet și am nevoie urgentă de conexiune.

SUPRAVEGHERE IP

Domeniul camerelor de supraveghere IP ne fascinează de ceva vreme. Acum că avem wireless vrem și o cameră pe care s-o putem instala oriunde în casă, să supraveghem pisica sau bona de exemplu, sau s-o instalăm în geam să ne supraveghem mașina din parcare sau intrarea în casă. Găsim două modele foarte accesibile, DCS-930L și 932L, diferența între ele constând în prezența led-urilor cu infraroșii pentru cel de-al doilea model, ceea ce înseamnă că putem vedea ce se întâmplă într-o cameră cu beznă totală. Alegem aceste două camere deoarece ele pot fi vizualizate de pe un portal, mydlink.com. Mai mult, portalul are disponibile aplicații pentru iPhone și Android, fără să ne mai batem capul cu setarea de port forwarding din router.



HDD DE REȚEA

Bun, acum că am văzut ce putem alege pe post de router, ne gândim ce ne-ar mai trebui. Următorul echipament la care ne gândim este un HDD de rețea pentru toate fișierele multimedia: filme, poze, muzică. Dacă routerul este gigabit și HDD-ul va fi tot pe gigabit. Tot ce vrem este o capacitate foarte mare și client de bit-torrent încorporat. Ne orientăm spre o unitate cu două HDD-uri și găsim două variante: ShareCenter DNS-320 și 325. Ce are în plus al doilea

produs, este întrebarea care ne vine în minte. Din specificații vedem o platformă hardware ceva mai avansată la al doilea și câteva aplicații disponibile în plus instalabile ca add-on-uri. Ne sare în ochi o aplicație interesantă: Photo Station, care permite afișarea librăriilor cu

poze, chiar și pe internet. Rămânem la aceste două modele, care pot fi luate și cu HDD-uri din fabrică, maxim 4 TB (2 x 2 TB).



PRINT SERVER

În casă mai dispunem și de o imprimantă, pe care vrem să printăm indiferent de calculator. Atunci trebuie să ne orientăm spre un print server. Căsim și aici mai multe modele: DPR-



1020, DPR-1040, DPR-1061. Diferența constă în numărul de porturi sau conectivitate. Având o singură imprimantă, care se afla în altă parte a casei, alegem un model cu wireless și cu un singur port USB, DPR-1040.

MEDIA PLAYER

Pe LCD-ul din sufragerie o să urmărim filmele în format full HD de pe ShareCenter. Descoperim Boxee Box, mai mult decât un media player, un IPTV. Pe lângă conținutul disponibil local putem urmări diferite programe transmise pe internet sau ne putem abona la servicii de tip IPTV sau pay per view. Media player se va conecta tot wireless, evident, la router.



ADAPTOR

Fiindcă nodul central al rețelei noastre este routerul, dorim să conectăm la internet și calculatorul vechi, care se află în altă cameră. Ultimul lucru pe care ni-l dorim sunt fire trase pe sub uși sau covoare. Pentru



conectarea lui în rețeaua de acasă avem două variante: fie îi legăm un adaptor wireless, și aici ne oprim la modelul DWL-140 fie luăm un kit de powerline. Al doilea produs prezintă avantajul unei viteze mult mai mari față de wireless, folosind firele de curent alternativ din casă. Bun, trecem pe listă și kit-ul DHP-501AV, format din două bucăți. Pe primul îl vom pune în priză lângă router și folosim un cablu scurt să-l legăm în rețea iar pe al doilea lângă desktop-ul vechi, plus un alt cablu scurt către placa de rețea a PC-ului. Este suficient, acum calculatorul este online.

Concluzie:

Soluția fiind completă, nu ne mai rămâne decât să căutăm produsele în magazinele de online sau retail.



FERRARI WIRELESS GAMEPAD 430 SCUDERIA LIMITED EDITION

GAMEPAD FĂRĂ FIR

TEHNOLOGIE AVANÇATĂ RADIO
FREQUENCY - 2.4GHZ PENTRU PC ȘI PS3

Ferrari Wireless 430 Scuderia este un controller cu un design unic, ce te trimite cu gândul la liniile aerodinamice ale unei mașini de Formula 1 sau chiar ale unui avion de vânătoare, aspectul exterior fiind completat cu culori metalizate, ce-i adaugă un plus de originalitate. Controller-ul este complet programabil, ceea ce înseamnă că butoanele pot fi folosite în

orice combinație posibilă pentru oferirea unui maximum de eficiență în timpul jocurilor, iar pentru mai multă acuratețe, beneficiază de tehnologia Optical Wheel. Prin urmare, mișcările progresive sunt mult mai precise, grație unghiului de rotație de 90 de grade. Forma sa oferă confort în timpul utilizării, iar elementele din cauciuc inserate în ansamblu nu fac

DETALII:

Compatibil

PC WINDOWS XP/VISTA/7/8/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/31/32/33/34/35/36/37/38/39/40/41/42/43/44/45/46/47/48/49/50/51/52/53/54/55/56/57/58/59/60/61/62/63/64/65/66/67/68/69/70/71/72/73/74/75/76/77/78/79/80/81/82/83/84/85/86/87/88/89/90/91/92/93/94/95/96/97/98/99/100

PLAYSTATION 3

Optical Wheel

LA LUNA AERODINAMICĂ DE FORMULĂ 1

Triggere progresive
programabile

1

Manete analogice

2 joystick cu buton de resetare și buton de selectare

2 în 1

un singur joystick pentru 2 joacă

Cip de memorie intern

1024KB de memorie internă

Complet programabil

Buton de resetare și buton de selectare

Web

www.trustmaster.ro

Preț

199.99 lei

Distribuitor

VICOM MALL

0728 261 867

www.vicom.ro



altceva decât să îl sporească. În plus, nu este compatibil doar cu PC-ul, ci și cu consola PlayStation 3, dispunând chiar și de butonul Home specific acesteia.

LEVEL 115-121 1-40**DETAII:**

Cutia de viteze pe volan

Materiale

de înaltă calitate

Exclusiv: comutator

Manettino cu 5 pozitii

Force Feedback cu teh-

nologie Touchsense

Web

Pret

Distributor

VOLAN CU PEDALE CU FORCE FEEDBACK



FERRARI F430 FORCE FEEDBACK RACING WHEEL PC

Remarcabile la acest ansamblu sunt pedalele, de foarte bună calitate pentru un volan din zona de preț a modelului Ferrari F430, rezistența pe care o opun la apăsare fiind mare, dând o senzație naturală, similară experienței șofatului real. În partea dinspre soclu a pedalei de frână este montat un magnet, iar în zona corespunzătoare de pe soclu este un altul.

ambele orientate în așa fel încât, spre cursa maximă a pedalei de frână, să se apropie unul de celălalt cu polii de același semn. Astfel, forța de respingere dintre cei doi magneti "întărește" pedala de frână spre finalul cursei sale, oferind mai multă precizie. Padelele de schimbare a vitezelor din spatele volanului sunt semnificate alungite în sus, permițând acționarea ușoară a acestora chiar

și la unghiurile mari de rotire, iar pentru că este o replică a volanului celebrului model Ferrari, nu putea să lipsească la fel de celebrul Manettino, comutatorul cu 5 poziții ce permite schimbarea din mers a reglajului mașinii în funcție de condițiile de cursă. Thrustmaster Ferrari F430 este precis, puternic, excelent dotat sub toate aspectele, justificând cu vârf și îndesat prețul.

DETALII:

Compatibil

PC (Windows XP, Vista 7 și 8) și PS3

Plug&Play

performanțe unice și realiste

Buton Mapping

buton personalizabil pentru fiecare funcție

Joystick de mare precizie

la fel ca mai multe altele din seria Thrustmaster

Memorie internă

memorie internă pentru setările personalizate

Detalii

buton "PRESET"

buton "PRESET" pentru setările personalizate

Web

www.thrustmaster.ro

Preț

799,99 lei

Distribuitor

Victor Media

0778.853.852

www.victormedia.ro

T.FLIGHT HOTAS X



JOYSTICK & THROTTLE



TFlight Hotas X oferă o bună parte din elementele pe care le întâlnești în cabina unui pilot de avion de vânătoare - butoane dedicate pentru lansarea rachetelor, posibilitatea de a realiza manevre de evitare etc.. Însă este și mai potrivit simulatorilor de zboruri comerciale, de agrement sau de acrobații. Prin urmare, Thrustmaster T.Flight Hotas X este o alegere excelentă pentru pasionații zboru-

rilor pașnice, dar de „răspundere”. În primul rând, este ergonomic. Stick-ul este de dimensiuni reale, proiectat pentru a fi la îndemâna oricui, iar partea de throttle, dacă preferați, poate fi detașată. Cu T.Flight Hotas X o poți face foarte ușor pe căpitanul de cursă lungă, deoarece butoanele „standard” de luptă vor fi automat asignate noilor funcții. La fel de remarcabil este faptul că joystick-ul ține minte preferințele personale, permițând utilizatorului să folosească setările personalizate pe orice calculator sau consolă PS3 pofteste.

În ediția lunii octombrie veți putea citi:

Recomandat de

21
radio

Atenție! WLAN deschis!

Uitați de vechile sfaturi de protecție - Securizați rețeaua cu metode noi

Tabletele vedetele momentului
Subțiri, puternice și elegante

Antivirus pe un stick USB

Care unealtă portabilă ne ajută cu adevărat?

Revoluție în WWW: DNSCurve, HSTS, SPDY...
Iată ce aduc noile tehnologii web

50 de aplicații
care transformă
Windows-ul

**DOAR
24,98 LEI**

DVD
24,98 lei
OCTOMBRIE 2011

PACHET PROMOTIONAL!

PROIECT SUSȚINUT DE
KASPERSKY

CHIP DVD + CARTE

sitepoint

CREAȚII PROPRII
TEME
FORMIDABILE
DE WORDPRESS

CHIP

GO DIGITAL

**DOAR
24,98 LEI**

10 / 2011 www.chip.ro

ATENȚIE!

Wireless deschis!

Uitați de vechile sfaturi de protecție - Securizați rețeaua cu metode noi

**Noile tablete:
vedetele momentului**

12 device-uri subțiri, puternice și elegante

TEST

Antivirus pe un stick USB

► 42 Care unealtă portabilă ne ajută cu adevărat?

Internet 2012

Revoluție în WWW: DNSCurve, HSTS, SPDY...
Iată ce aduc noile tehnologii web

Windows 8: Primul contact

► 24

sitepoint
**CREAȚII PROPRII
TEME
FORMIDABILE
DE WORDPRESS**

de ALLAN COLE
RAENA JACKSON ARMITAGE
BRANDON R. JONES
JEFFREY WAY



Creeșt teme dinamice de Wordpress care vînd CU ADEVĂRAT!

2011 090421

Proiect susținut de:





STRIKE IN SILENCE

Seria G74 ROG

Putem face îmbunătățiri, avem tehnologia.
Mai bun. Mai puternic. Mai rapid.

G74Sx este viitorul notebook-urilor din seria ROG. Vine încărcat cu procesor super-rapid Intel® Core™ i7 de ultima generație, Windows®7 Professional Original și grafică discretă NVIDIA® GTX 560M GPU pentru cea mai bună experiență a jocurilor și multimedia disponibilă pe un notebook de gaming.

